

Số: 1036 /TM-NĐSD

Bắc Ninh, ngày 06 tháng 04 năm 2026

**THƯ MỜI KHẢO SÁT BÁO GIÁ**  
**Thiết bị Quạt + động cơ quạt cao áp 2B lò 2**

Kính gửi: Các Nhà cung cấp có quan tâm

Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV đang có nhu cầu tìm hiểu và khảo sát giá của một số thiết bị nhằm phục vụ kế hoạch sản xuất kinh doanh của Công ty trong thời gian tới.

Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV kính mời các nhà cung cấp có quan tâm, tham gia khảo sát và báo giá thiết bị Quạt + động cơ quạt cao áp 2B lò 2 NMNĐ Sơn Động với nội dung như sau:

**1. Yêu cầu về thiết bị:**

- **Chi tiết thiết bị:** Bao gồm các nội dung tên thiết bị vật tư, thông số kỹ thuật/quy cách vật tư, số lượng chi tiết như phục lục đính kèm.

- **Yêu cầu về thiết bị:**

+ Các thiết bị còn mới 100% chưa qua sử dụng, có nguồn gốc xuất xứ, có mã hiệu, thông số kỹ thuật rõ ràng, đầy đủ. Thiết bị được sản xuất từ năm 2024 trở lại đây.

+ Nhà cung cấp đính kèm báo giá các tài liệu kỹ thuật của thiết bị, catalog của nhà sản xuất, bản vẽ, số liệu được mô tả chi tiết theo từng khoản mục về thông số kỹ thuật của thiết bị để chứng minh thiết bị đề xuất đáp ứng được yêu cầu kỹ thuật.

**2. Các yêu cầu về năng lực nhà cung cấp:**

- Có giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh/Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp/Giấy chứng nhận đăng ký đầu tư, Giấy phép kinh doanh đối với mặt hàng kinh doanh có điều kiện (nếu có) (bản sao công chứng hoặc bản sao đóng dấu đỏ của doanh nghiệp).

- Bên mời chào giá có thể chấp nhận NCC độc lập hoặc NCC liên danh miễn là đảm bảo các yêu cầu về năng lực, kinh nghiệm và các điều kiện mời chào giá của Bên mời chào giá.

- Trước khi báo giá nhà cung cấp có thể khảo sát kích thước, thông số kỹ thuật thiết bị thực tế tại Công ty nhiệt điện Sơn Động-TKV nhằm đảm bảo thiết bị cung cấp phù hợp và đồng bộ với thiết bị sẵn có của nhà máy.

**3. Các yêu cầu về thương mại:**

- Báo giá phải ghi rõ tên thiết bị, quy cách, mã hiệu, đơn vị tính, số lượng, đơn giá của từng thiết bị, tổng giá trị đơn hàng chưa có thuế và đã có thuế GTGT.

- Địa điểm giao hàng: Tại kho Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV.

- Địa chỉ: Thôn Đông Rì - Xã Tây Yên Tử - Tỉnh Bắc Ninh.

- Thời gian giao hàng: Nhà cung cấp đề xuất thời gian giao hàng.



- Hình thức thanh toán: Nhà cung cấp đề xuất hình thức thanh toán và các điều khoản thương mại kèm theo báo giá.

- Thời gian bảo hành:  $\geq$  12 tháng kể từ ngày bàn giao, nghiệm thu đưa thiết bị vào sử dụng.

- Hiệu lực của báo giá:  $\geq$  45 ngày kể từ ngày báo giá.

- Nhà cung cấp có thể báo giá toàn bộ hoặc báo giá cho một phần thiết bị thuộc phạm vi cung cấp tùy thuộc vào khả năng thực tế của mình.

- Thiết bị được chào phải thể hiện rõ nhà sản xuất, xuất xứ và nguồn gốc hợp pháp.

#### 4. Hình thức báo giá:

- Bản báo giá/Biểu báo giá phải do đại diện hợp pháp của nhà cung cấp ký tên và đóng dấu. Trường hợp ký thay thì người ký thay phải được ủy quyền của đại diện hợp pháp của nhà cung cấp và kèm theo giấy ủy quyền, quyết định giao việc hoặc văn bản tương đương.

- Bản báo giá và các tài liệu kèm theo phải được gửi trực tiếp về địa chỉ:

+ Văn phòng - Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV, Thôn Đồng Rì - Xã Tây Yên Tử - Tỉnh Bắc Ninh.

+ Điện thoại: 0204 3588 818

(Ghi chú: Hồ sơ chào giá nộp trực tiếp - người đến nộp phải mang theo giấy giới thiệu còn giá trị)

Hoặc nhà cung cấp có thể gửi báo giá và tài liệu về địa chỉ Email: [sondongvpct@gmail.com](mailto:sondongvpct@gmail.com). (Đối với các đơn vị gửi báo giá qua mail vẫn phải hoàn thiện gửi báo giá gốc cho bên mời chào giá qua bưu điện hoặc nộp trực tiếp theo địa chỉ trên).

Mọi thông tin trao đổi xin vui lòng liên hệ: Ông Nguyễn Việt Dũng - Nhân viên Phòng Kế hoạch - Đầu tư - Vật tư; số điện thoại: 0988964629.

Thời gian nhận báo giá: Không chậm hơn 16 giờ 30 phút, ngày 15 tháng 04 năm 2026.

Trân trọng cảm ơn sự hợp tác của các Nhà cung cấp./.

#### Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Giám đốc (b/c);
- Email: [truyenthongtkv@vinacomin.vn](mailto:truyenthongtkv@vinacomin.vn) (để đăng tải);
- Email: [quyennb@vinacomipower.vn](mailto:quyennb@vinacomipower.vn) (để đăng tải);
- Lưu VT, KHĐT.VT.

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



Lê Xuân Trường

C.T.C.P.  
KV  
NG TV  
KV  
T. BẮC GIANG

**PHỤ LỤC: YÊU CẦU CHI TIẾT VỀ THIẾT BỊ**

(Đính kèm Thư mời số 1036 /TM-NĐSD ngày 06 tháng 04 năm 2026)

Stt	Tên thiết bị	Thông số kỹ thuật		Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Động cơ điện (phù hợp với thiết bị hiện hữu của nhà máy)	Model động cơ	Y315M-4TH	Cái	1	
		Công suất	132kW			
		Điện áp	400V			
		Dòng điện định mức	239,7A			
		Tần số	50Hz			
		Cấp bảo vệ	IP55			
		Cấp cách điện	F			
		Chế độ làm việc liên tục	S1			
		Nhiệt độ môi trường xung quanh	40°C			
		Tốc độ	1490 vòng/ phút			
		Phương thức làm mát	Bằng không khí			
		Cảm biến đo nhiệt độ gối trục bên trái, phải động cơ quạt cao áp >95°C: 02 điểm	WZPK-336S			
		Cảm biến đo nhiệt độ cuộn dây 06 điểm: - Nhiệt độ 1 pha A, B, C động cơ quạt cao áp >145°C - Nhiệt độ 2 pha A, B, C động cơ quạt cao áp >145°C	WZPK-336S			
2	Phần quạt cao áp (Bao gồm cả bộ giảm âm, lọc gió đầu vào, bán	Model quạt	JSE250C	Cái	1	
		Nhiệt độ gió cửa vào	22,1°C			
		Vận tốc quay	1480 r/min			

Stt	Tên thiết bị	Thông số kỹ thuật		Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
	khớp, bulong giảm chấn bán khớp động cơ và quạt, bình tích áp, phù hợp với thiết bị hiện hữu của nhà máy)	Số cặp cánh	03 cặp			
		Lưu lượng gió	$\geq 6087 \text{ m}^3/\text{h}$			
		Áp lực làm việc	$0 \div 56 \text{ kPa}$			
		Cảm biến đo nhiệt độ gói trực quạt: 02 điểm				
		Van an toàn đầu đẩy quạt	A27TW-2Q, SVF-100; áp lực max: 0,2MPa; áp lực làm việc: $0,15 \div 0,2 \text{ MPa}$ ; nhiệt độ làm việc: $\leq 200^\circ\text{C}$			
		Khớp nối mềm cao su	DN250			
		Nhiệt độ nước làm mát gói trực quạt	$33^\circ\text{C}$			
		Áp lực nước vào làm mát gói trực quạt	$0,3 \div 0,5 \text{ MPa}$			